TAIYO

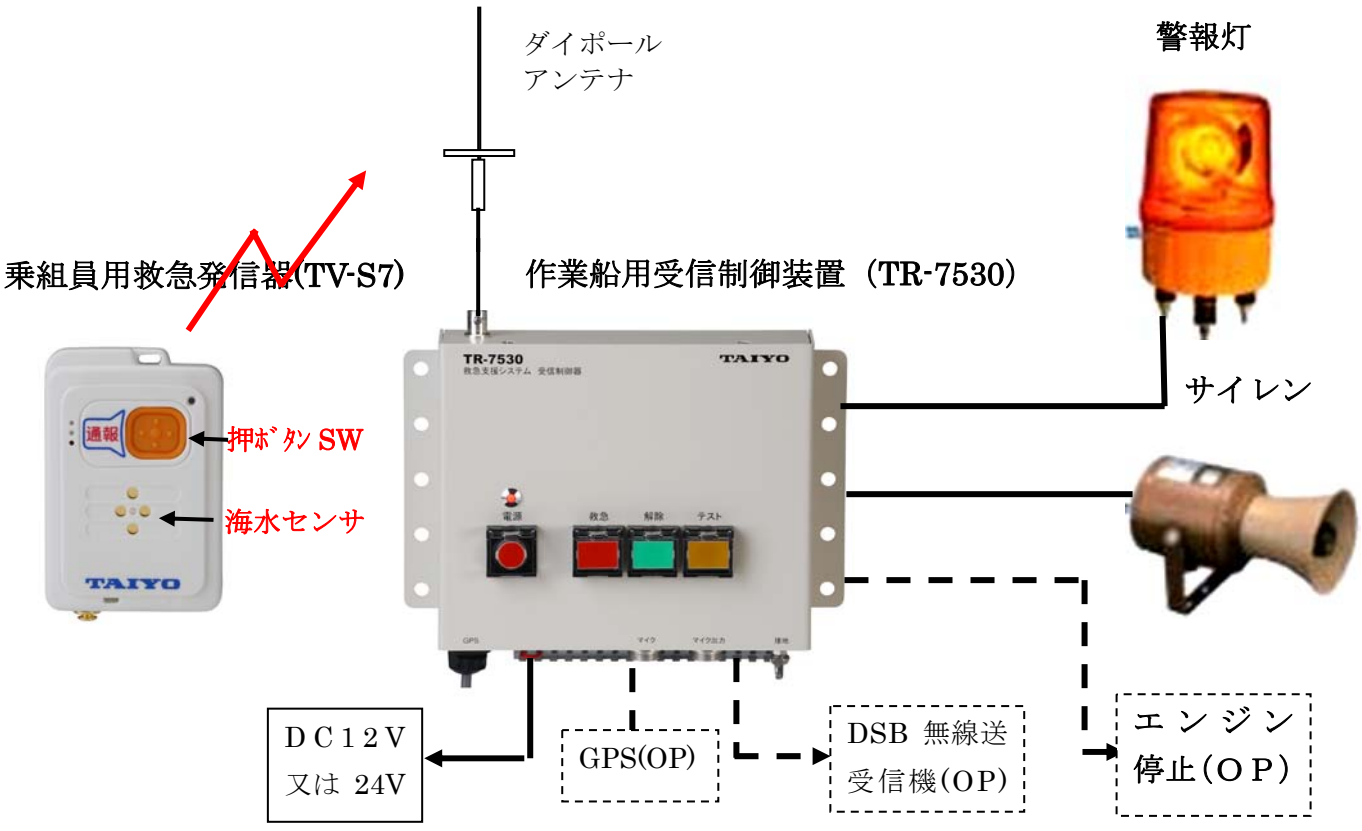
転落事故救急支援システム

OKES

乗組員の強い味方”転落感知君”

乗組員の海中転落・不慮の事故発生を即座に無線で通報

転落感知君を携帯した作業員が転落着水すると緊急電波を自動発信。自船の警報装置で警報音や緊急回転灯が点滅通報。又作業員の不慮の事故発生時も手動で通報可



転落事故救急システム系統図

▼ 仕様一覧

乗組員用 救急発信器

型名	TV-S7
無線機の種類	426MHz帯（小電力セキュリティ）
送信電力	10mW
送信起動方法	自動（水センサー）／手動スイッチ
電池	LR44×3個（市販のアルカリ電池）原則1年で交換
電池寿命	約1年間（常温）
構造	防水構造 JIS7級相当（本体は水に浮きます）
寸法	縦66×横45×奥行16mm
質量	約36g
使用温度範囲	-10℃～60℃

注）発信機は、水没しないよう胸のポケット以上の部分に装着して下さい。

船舶用 受信制御器

使用している無線機は、特定小電力無線機で、免許は不要で、通達距離は、受信アンテナの高さにもよりますが、２００～３００m程度です。

型名	TR-7530
GPS の接続	NMEA0183 Ver. 1.5/2.1 または TGA-103
救急信号出力のタイミング	1. 登録されているシリアル番号を含む救急信号を受信した場合。 2. 前面パネルの“救急”スイッチを押した場合。
救急信号解除	前面パネルの“解除”スイッチを押した場合。
受信感度	-6dB μ Vemf 以下(12dB SINAD)
受信周波数	426MH 帯(小電力セキュリティ)
オプション機器駆動信号出力	救急信号発生時に以下のオプション機器を駆動させる接点信号を端子盤より出力する。 オプション機器：警報灯、サイレン、 エンジン停止装置
電源	DC12V または DC24V
電流	0.5A
寸法	縦150×横180×奥行50mm
質量	約800g
使用温度範囲	-10℃～50℃

この装置は、人命の救助を支援する目的の通報装置であり、直接の救助や、人命の安全を保障するものではありません。ライフジャケットの着用と日常の動作点検を自己責任で実行されることが大切です。

開 発 製 造 販 売 元
太 洋 無 線 株 式 会 社
株式会社オー・ケー・イー・サービス
海洋土木関係向け販売元

http://www.oke-service.com
http://www.d1.dion.ne.jp/~okes

関東支店	横浜市神奈川区反町２－１４－４	TEL:045-324-1711	FAX:045-324-1714
関西支店	神戸市中央区新港町８－２新港貿易会館３Ｆ	TEL:078-331-5802	FAX:078-331-5803
西部支店	下関市大和町１－１６－４漁港ビル西館６号	TEL:0832-67-0932	FAX:0832-67-0933
長崎支店	長崎市大黒町９－２２　大久保大黒ビル新館５Ｆ	TEL:095-822-9582	FAX:095-822-5507

本製品を使用される前に、必ず取扱説明書をよく読んでください。仕様および外観等は、改良のために予告なく変更することがあります。09.1.10